



AVVISO  
PER LA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

**OGGETTO: Servizio di supporto analitico al progetto GERSOM mediante tecniche di machine learning e deep learning.**

Ai sensi dell'art. 36, co.2, lett. b) del d.lgs. 50/2016, si rende noto che Alleanza Contro il Cancro (ACC), in esecuzione della determina a contrarre n. XXXXX del XXXXXXX, intende avviare una procedura negoziata per l'acquisizione in un unico lotto del servizio di supporto analitico al progetto GERSOM mediante tecniche di machine learning e deep learning.

Il servizio richiesto avrà una durata di 3 (tre) anni a partire dalla sottoscrizione del contratto

Ai fini della partecipazione alla procedura è richiesta:

- a) iscrizione alla C.C.I.A.A. competente per territorio quale Impresa di ricerca clinica a contratto ovvero, in caso di sede all'estero, l'iscrizione in uno dei Registri professionali o commerciali dello Stato di residenza di cui all'art. 49 del d.lgs..50/2016 per l'esercizio della ricerca clinica a contratto
- b) insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del d.lgs. 50/2016, espressamente riferite all'impresa e a tutti i soggetti indicati nella medesima norma.
- c) Requisito economico finanziario: fatturato o ricavi specifici per servizi di consulenza ed assistenza tecnica alle pubbliche amministrazioni in materia di messa a punto ed esecuzione di analisi con tecniche di *Machine Learning* e *Deep Learning*, pari ad euro 180.000 (centonovantamila)
- d) Requisiti tecnico professionale:

- Almeno 2 esperienze nel biennio precedente nell'analisi di dati tumorali e nello sviluppo di modelli predittivi prognostici mediante tecniche di Machine Learning e Deep Learning, con particolare riguardo al loro impiego nell'ambito dell'oncogenomica computazionale.
- Almeno 2 esperienze nel biennio precedente nella progettazione di framework computazionali completi finalizzata all'implementazione e alla successiva validazione biologica di approcci computazionali basati su dati genomici e trascrittomici con tecniche di dimensionality reduction, filtraggio delle features e regolarizzazione dei modelli adatte alla gestione e integrazione dei suddetti dati.

Il presente avviso rimarrà pubblicato sul sito di questa Associazione (nella sezione Bandi e Avvisi del [www.alleanzacontroilcancro.it](http://www.alleanzacontroilcancro.it)) per un periodo di n.15 (quindici) giorni naturali e consecutivi decorrenti dal giorno successivo alla data di pubblicazione.

Gli operatori economici interessati alla procedura di selezione in questione potranno avanzare specifica richiesta di partecipazione mediante comunicazione da inoltrare al seguente indirizzo: [alleanzacontroilcancro@pec.it](mailto:alleanzacontroilcancro@pec.it).

Tale comunicazione dovrà pervenire entro i 5 giorni successivi alla data di scadenza di pubblicazione dell'avviso di cui sopra e, pertanto, entro il **24 agosto 2020**.

In attuazione dei principi di trasparenza, pubblicità, imparzialità di cui all'art. 4 del d.lgs 50/2016, ACC procederà ad invitare alla procedura di gara i richiedenti e comunque un numero non inferiore a cinque operatori economici operanti nei rami oggetto dell'appalto.

La richiesta di partecipazione dovrà recare l'oggetto dell'appalto, la ragione sociale del richiedente, l'espressa richiesta di partecipazione alla procedura in esame, nonché l'indirizzo pec presso cui ricevere eventuali comunicazioni. Tale richiesta dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente, con allegata la copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore, oppure da un procuratore. In tal caso dovrà essere allegata anche copia conforme all'originale della relativa procura.

La richiesta non determina in capo all'Amministrazione alcun obbligo specifico in ordine alla prosecuzione dell'attività negoziale.

La presente procedura non ingenera negli operatori alcun affidamento sul successivo invito alla procedura e non è in nessun modo vincolante per la stazione appaltante che si riserva la facoltà di:

- a. procedere anche in presenza di un numero di proposte inferiore a 5 (cinque);
- b. procedere anche in presenza di una sola proposta;

La presente procedura verrà aggiudicata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, co. 2, del d.lgs 80/2016, con l'attribuzione di un punteggio massimo di 70 punti per l'offerta tecnica e un punteggio massimo di 30 punti per l'offerta economica, per un punteggio complessivo massimo pari a 100. Le modalità di dettaglio ed i criteri della valutazione delle offerte saranno indicate nelle successive lettere di invito.

Le parti sono reciprocamente tenute al rispetto della normativa di cui al d.lgs. n. 196/2003 recante “Codice in materia di protezione dei dati personali” e della normativa di cui al Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati (di seguito “GDPR”) e successivi adeguamenti normativi.

Punto di contatto per la procedura di selezione: [patiti@alleanzacontroilcancro.it](mailto:patiti@alleanzacontroilcancro.it)

Responsabile del procedimento: Dott. Enrico Patiti